

<<HY - MAG 液压电磁式断路器>>

图书基本信息

书名：<<HY - MAG 液压电磁式断路器>>

13位ISBN编号：9787113027513

10位ISBN编号：7113027512

出版时间：1997-07

出版时间：中国铁道出版社

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<HY - MAG 液压电磁式断路器>>

内容概要

内容简介

本书主要介绍了电路保护器件HY MAG液压电磁式断路器的基本工作原理及结构、选用方法、安装与维护等。

本书是一本实用性读物，内容浅显易懂。

首先介绍了低压断路器的作用、类型、基

本功用及性能要求，分析现用的熔断器与热磁式断路器存在的问题；然后重点讲述了HY MAG液压电磁式断路器的系列规格与工作特性，给出了重要的图表及工作特性曲线，具体介绍了选用方法，包括系列的选用方法和交、直流断路器的选用方法。

最

后介绍了低压大电流液压电磁式断路器。

本书不仅可供有关专业的广大工程技术人员设计时参考，也适合于维修人员及设计人员参考使用，也可作为大专院校有关专业学生的课外补充读物。

<<HY - MAG 液压电磁式断路器>>

书籍目录

目录

第一章 概论

- 1.1 低压断路器的作用与类型
- 1.2 低压断路器的基本功用
- 1.3 对低压断路器的性能要求
- 1.4 选用断路器的一般原则

第二章 熔断器与热磁式断路器的分析

- 2.1 熔断器
- 2.2 自复式熔断器
- 2.3 刀开关与刀开关 熔断器组合
- 2.4 刀开关与熔断器使用中的问题
- 2.5 热磁式断路器
- 2.6 热磁式断路器的功能分析

第三章 液压电磁式断路器

- 3.1 HY MAG 液压电磁式断路器的结构和工作原理
- 3.2 灭弧原理与电弧栅的作用
- 3.3 液压电磁式断路器的特点
- 3.4 小型交流 HY - MAG 液压电磁式断路器的规格系列与技术参数
- 3.5 小型液压电磁式断路器的一般技术指标
- 3.6 断路器的工作特性曲线
- 3.7 小型直流断路器
- 3.8 漏电保护断路器
- 3.9 隔离器
- 3.10 小型断路器的安装与维护

第四章 小型 HY MAG 液压电磁式断路器的选用

- 4.1 配电用断路器的选用
 - 4.1.1 SA G3 系列交流断路器
 - 4.1.2 SF G3 系列交流断路器
 - 4.1.3 关于 HY MAG 交流断路器选用问题的讨论
- 4.2 直流断路器的选用
- 4.3 关于直流断路器选用问题的讨论

第五章 专用小型 HY MAG 液压电磁式断路器

- 5.1 A 系列微型断路器
- 5.2 分断能力低的专用液压电磁式断路器
- 5.3 D 系列断路器及选用方法
- 5.4 E 型断路器
- 5.5 专用小型断路器电特性的比较

第六章 HY MAG 低压大电流液压电磁式断路器

- 6.1 低压大电流液压电磁式断路器的工作原理与特点
- 6.2 模压机箱断路器的结构
- 6.3 技术数据与辅助设备 (附件)
- 6.4 漏电保护
- 6.5 大电流低压断路器的安装与维护

第七章 HY MAG 液压电磁式断路器应用前景

- 7.1 铁路信号系统

<<HY - MAG 液压电磁式断路器>>

7.2铁路通信系统

7.3铁路客车的配电系统

7.4配电所

附录

附录1SA系列断路器、漏电保护断路器及隔离器的技术参数

附录2sF系列断路器、漏电保护断路器及隔离器的技术参数

附录3小型直流断路器的技术参数

附录4专用小型断路器的技术参数

附录5模压机箱断路器（低压大电流断路器）的技术参数

参考书目

编后记

<<HY - MAG 液压电磁式断路器>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>